Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願寅言海及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された酒りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主要に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、繋いは最初、最先 且っ共料見明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	OBSTACLE DETECTION STOPPING DEVICE OF SOLAR RADIATION SHIELDING APPARATUS
上記発明の明極實はここに激付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出願され、 この出版の米国出版書号またはPCT国際出版書号は、	was filed on December 17, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	PCT/JP2004/018884 and was amended on
の日に補正された出願(該当する場合)	(if applicable).
私は、上記の補止男によって補止された、特許請求和盟を含む上記 財経費を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定数されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
•	

Japanese Language Declaration (日本語宣音書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者様の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国は典別35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119系(a)例又は第365条(a)項に基づいて優先版を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者様の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

		before that of the application for which priority is claimed.
Drian Eassian Application(a)		Priority Not Clair
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版		境免権 を括ね
2003-421401	JAPAN	. 12/18/2003
(Number) (書刊)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(44)	(項名)	(仏獣日ノガノ年)
(Number) (書号)	(Country) (開名)	(Day/Month/Year Filed) (治賦日ノテノ年)
私は、ここに、下記のいかなる米園仮特許。 国法典第35届119条 (e) 項の利益を主張す	冶額についても、その米 する。	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Co Section 119(e) of any United States provisional application listed below.
(Application No.)	(Eiling Date)	
(出剧器号)	(Filing Date)	
(17) 264 127 77 7	(DIM CI)	
(Application No.)	(Filing Date)	
(出剧器号)	(出數日)	
を主張する。また、本出版の名物許減求の報覧 35 編第112条第1段に規定された超級で、 PCT国際出版に関示されていない場合にお扱 出版に関いまたはPCT国際規則 出版に関いまたはPCT国際規則 出版に関いるを関係規則 はたけれて、正規以則 はたけれて、 を表現ないる はに関いる を表現ないる はに関いる を表現ないる はに関いる を表現ないる はに関いる を表現なな を表現なな を表現な を表現な を表現な を表現な を表現な を表しな を表しな を表現な を表現な を表しな を表しな	、先行する米国山甌文は いては、その先行出頭の 日との間の期間中に入手 ちなにつきなりなり	below and, insofar as the subject matter of each of the claims this application is not disclosed in the prior United States or Polinternational application in the manner provided by the fiparagraph of Title 35, United States Code Section 112, acknowledge the duty to disclose information which is material patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulatio Section 1.56 which became available between the filing date the prior application and the national or PCT International filidate of this application.
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出闢器寺)	(出版日)	(Status Fateried, Fending, Abandoned) (現記:特許許可、係基中、放棄)
		1. 15 (A) 12 (A) 12 (A) 12 (A) 14 (A) 15 (A) 12 (A) 14 (A) 15
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出闢器号)	(出額日)	(項記:特許許可、係属中、放棄)
私は、ここに表明されたも自身の知識に保守 はない。 はなでは、とに基づく種達が、実定を を写言し、さらに、放電に虚偽の理論金を 第18編第1001条に基づき、耐量金を により到詞され、またそのような故意による虚 にはそれに対して発行されるいかなる特許も、 することを理解した上で種達が行われたことを	であると信じられること アッカ 場合は、米国法典 可募。若しくは、その両方 電路の単数性は、本問題は その単数性は、本問題は	I hereby declare that all statements made herein of my or knowledge are true and that all statements made on informati- and belief are believed to be true; and further that these statement were made with the knowledge that willful false statements at the like so made are punishable by fine or imprisonment, or bounder Section 1001 of Title 18 of the United States Code and the such willful false statements may jeopardize the validity of the

application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宜書書)

委任状: 私は本出版を審査する手級を行い、且つ米国特許機関庁との全ての業務を運行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/よれは弁理士を任命する。 (氏名及び愛籍器号を記載する POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number). Each practitioner at Customer No. 27572 of Harness, Dickey & Each practitioner at Customer No. 27572 of Harness, Dickey & Pierce, P. L. C. Pierce, P. L. C. 書類送付先 Send Correspondence to: Address associated with Customer Number 27572 Address associated with Customer Number 27572 HARNESS, DICKEY & PIERCE, P.L.C. HARNESS, DICKEY & PIERCE, P.L.C. P. O. Box 828 P. O. Box 828 Bloomfield Hills, MI 48303 Bloomfield Hills, MI 48303 United States of America United States of America 直通電話連絡先: (氏名及び電話雷号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Bryant Wade (248) 641-1600

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Tomomichi CHIGUSA
免明者の署名	표 선	Inventor's signature Date Angust 5. 2000 Tomomicki CHIQUSA
tt 所		Residence Tochigi, Japan
以将		Citizenship JP
郵便の宛先		Post Office Address
		381-20, Oaza Marubayashi Nogi-machi, Shimotsuga-gun Tochigi 3290111 JAPAN

AW _ 15 hd at an a	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
位 所	Residence
对 牾	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)